CERPI

Centre d'études et de recherches des phénomènes inexpliqués

51 rue S[t] Pallais SAINTES

LA DERNIERE DEMARCHE DE LA RAISON EST DE RECONNAITRE QU'IL Y A UNE INFINITE DE CHOSES QUI LA SURPASSE.

BLAISE PASCAL



n° 20 - janvier 79 - 5f

CERPI : revue charentaise bimestrielle
===== sur les phénomènes inexpliqués 51, rue St-Pallais 17100 SAINTES

Correspondant : Claude SOURIS 6, rue des Vendanges 17100 SAINTES
Tél. (46) 93.22.09

* * * * * * * *

Le C.E.R.P.I. (Centre d'Etudes et de Recherches des Phénomènes Inexpliqués) assure la délégation du CUFOS-France pour les départements de la Charente et de la Charente-Maritime. "Center For Ufo Studies" (CUFOS) 924 CHICAGO Avenue Evanston - Illinois U.S.A. (Dr J. Allen HYNEK, astrophysicien, directeur) CUFOS-France, délégué national Jean-Louis BROCHARD 17, rue du Goh-Velenec 56640 PORT-NAVALO.

Les idées et opinions émises dans les articles CERPI n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Toutes les personnes désirant faire paraître un article, doivent envoyer celui-ci à la rédaction, dactylographié sur feuille blanche 210/297.
Les copies destinées à être insérées dans "CERPI" seront examinées par l'équipe rédactionnelle.
Tout texte à tendance politique, religieuse ou publicitaire sera refusé.

SOMMAIRE (pages)

EDITORIAL

Cette année le C.E.R.P.I. aura réalisé 27 enquêtes sur les OVNI et c'est son record. C'est évidemment très encourageant et cela prouve plusieurs choses.

D'une part, une meilleure connaissance régionale de notre groupe, un plus grand nombre de passages , une sensibilisation plus grande au phénomène et d'autre part, une plus grande facilité des témoins à se confier et à raconter leurs observations.

Ainsi nous irions et c'est souhaitable vers une démystification, une crédibilité de plus en plus grande, enfin à une acceptation du phénomène.

Certes, il y a encore beaucoup de chemin à parcourir, mais les ricanements goguenards et ignorants des incrédules et des rationalistes nous parviennent plus étouffés. N'oublions pas que ceux qui sont les plus virulents, les plus opposés aux OVNI, sont aussi ceux qui connaissent le moins bien l'UFOLOGIE et tout ce qui gravite autour.

Nous pouvons être fiers et heureux du travail accompli par les membres actifs du C.E.R.P.I. et nous pourrons dire que c'est dans une large mesure grâce à eux, si la connaissance de l'UFOLOGIE augmente sensiblement dans notre région.

Toutefois ne pavoisons pas trop, car tout n'est pas parfait.

Quelques uns de nos adhérents nous quittent estimant peut-être à juste titre, n'avoir pas été suffisamment sollicités ou entraînés dans nos activités. Je reconnais que j'en suis très touché, mais il ne nous est pas possible, nous ne pouvons pas toujours aller vers vous, à chacun sa responsabilité. Maintes fois nous vous avons sollicité soit dans ce journal,soit dans nos soirées et je peux vous assurer que les résultats sont bien décevants. (exemple : 6 personnes au séminaire enquêteurs pourtant remarquable).

Il y a beaucoup de travail à faire au C.E.R.P.I. : enquêtes, articles pour le journal, mise en place d'un réseau de détection, groupe parapsychologie, local, courrier, etc ... Les membres du bureau sont souvent surchargés, et ne peuvent tout faire. Pourtant, nous ne baisserons pas les bras et ceux qui viendront à nous se verront confier une tâche.

Plus que tout autre association, le C.E.R.P.I. doit être l'oeuvre de chacun.

Que 1979 soit un grand cru.

Bonne et heureuse année à tous.

Le Président.

bilan de l'année 1978

L'année 1978 est terminée, elle fut pour le C.E.R.P.I. une année de transition, parfois difficile, mais riche d'activité, de travail, d'idées et d'enseignements.

UFOLOGIE :

Nous avons été demandés par deux associations pour animer des soirées-débats O.V.N.I. à Angoulême par l'Association des Travailleurs migrants ; à Confolens par le C.E.S. de la ville ;également par l'Institut rural de Richemont et par le Centre d'adaptation et de réadaptation au travail d'Arvert (C.A.R.T.).

A la demande de la direction du cinéma "Rex" à Saintes, nous avons animé un débat après la projection du film "Rencontre du 3e type".

Nous avons participé à une exposition à la Salle Saintonge dans le cadre de la semaine "La science dans la vie quotidienne" organisée par la F.A.C.E.L.

Au cours de cette année, le C.E.R.P.I. aura réalisé 23 enquêtes sur les O.V.N.I. Un très gros travail a, cette année, été réalisé par le responsable des enquêtes : diffusion, classification, normalisation. Nos méthodes de travail, dans ce domaine, ont beaucoup changé et nous sommes passés très vite d'un système simple et pour tout dire artisanal, à un système très élaboré et beaucoup plus scientifique, le tout couronné par un séminaire enquêteur pour le plus grand profit de quelques adhérents présents.

Cette année, nous avons établi des relations avec le C.U.F.O.S.-France, filiale du C.U.F.O.S. (international) créé et dirigé par l'astronome Allan HYNECK, à qui nous communiquons désormais nos enquêtes. Claude SOURIS est au sein du C.E.R.P.I. enquêteur du C.U.F.O.S.

Nos rapports vont également au C.E.R.P.I. Belgique (Centre d'Etudes et de Recherches des Phénomènes Interplanétaires) et au G.E.P.A.N. de Claude POHER.

Nous avons été convoqués par ce même G.E.P.A.N. pour participer à une table ronde. Trois des membres du bureau se sont donc rendus à Toulouse.

Enfin, le 8 décembre 78, nous avons organisé une soirée "diapos-débat O.V.N.I.", Salle Saintonge et si le public était peu nombreux, ce fut une soirée très intéressante à laquelle les spectateurs ont très activement participé.

PARAPSYCHOLOGIE :

Au mois de juin, deux groupes d'études de quatre personnes chacun, ont été créés et subventionnés. L'un travaille sur l'hypnose et l'autre sur la hantise.

Solidement et activement encadrés ces groupes devraient nous transmettre leurs premiers résultats dans le courant de l'année 1979.

L'année 78 aura vu également le déroulement de cinq séminaires des rythmes du cerveau. Ceux qui ont participé à ces week-ends sont satisfaits des résultats enregistrés et ont apprécié la compétence du responsable, ses qualités d'organisateur et son désir d'amélioration et de réussite pour chacun.

ARCHEOLOGIE MYSTERIEUSE :

Une équipe de deux membres a été désignée pour mettre sur pied un catalogue et des méthodes de travail sur l'archéologie mystérieuse dans nos Charentes. Nous acceptons tous documents, toutes suggestions et toute aide.

Il a également été décidé d'écrire un livre sur les O.V.N.I. en Charentes; une équipe est au travail.

Au cours de cette année, le C.E.R.P.I. a acheté un magnétophone, un projecteur diapos et du matériel pour l'organisation de notre local.

Notre journal ne cesse de s'améliorer, aussi bien dans sa présentation que dans la qualité de ses textes. Que ceux qui s'en occupent en soit remerciés.

J'ai certainement oublié beaucoup de choses et je m'en excuse, mais je tiens ici à remercier le bureau pour le travail accompli au cours de cette année ; travail accompli avec beaucoup de foi et de générosité.

Le Président.

Recu en Service de presse :

- O.V.N.I. 43 n° 7 du G.L.R.U.,
- BIZARRE n° 4 - Journal d'information des sciences et recherches perpendiculaire,
- Groupement nordiste d'étude n° 6,
- FACETTES n° 77,
- VAUCLUSE UFOLOGIE n° 11 du G.R.E.P.O.,
- LES EXTRA-TERRESTRES n° 9 du G.E.O.S. France,
- U.F.O. INFORMATIONS n° 21 de l'A.A.M.T.

Nous remercions les expéditeurs de ces différentes revues.

ERRATUM

Dans notre numéro CERPI n° 19, il fallait lire :

- dans l'éditorial, à la 10e ligne "a reçu" et non "a régi" ;
- le titre "les signes du zodiaque" et non "les signes du zodiac".

LE C.E.R.P.I.

QUI FAIT QUOI ?

Président : Guy WASCOWISKI, 33 rue Albin Delage 17100 SAINTES - tél. 93.63.93.

Vice-Président de la Charente-Maritime : Claude SO RIS, 9 rue des vendanges 17100 SAINTES - tél. 93.22.09.

Secrétaire : Jean-Pierre DELAROCHE, chez Fresneau, HAIMPS 17160 MATHA.

Secrétaire Adjoint : Jacqueline QUIE, RN VILLENE VE-LA-COMTESSE 17330 LOULAY - tél. 33.84.63

Trésorier : Bernard MARSIN, les Rollands, NIE L LES SAINTES 17100 SAINTES - tél. 93.51.40.

Trésorier Adjoint : Alain KIM, 167 rue Daniel Massiou 17100 SAINTES - tél. 93.05.22. (heures bureau)

Membre : Christine THOMAS, foyer St Elisabeth 16100 COGNAC.

\\\\ \ \\\\ \ \\\\ \ \\\\

Commission UFOLOGIE -	Responsable	: Claude SO RIS
	Adjoint	: Guy WASCOWISKI
Commission Parapsychologie -		Alain KIM
		Guy WASCOWISKI
		Abel LANDAIS (séminaires "Rythmes du cerveau")
Commission Archéologie mystérieuse -	Responsable	: Jacqueline QUIE
Commission Journal -	Responsable	: Claude SOURIS
	Trésorier	: Alain KIM
		Bernard MARSIN
		Yvette SO RIS

Abonnements : Yvette SOURIS, 9 rue des Vendanges 17100 SAINTES tél. 93.22.09.

Bibliothèque : Jacqueline MARSIN.

Permanences : Bernard MARSIN.

PERMANENCES : Tous les 2e samedis du mois de 15 à 17 heures à notre nouveau local situé à l'ancienne école d'infirmières, angle dela rue des Jacobins et de la rue Delaage 17100 SAINTES.

- 10 Février — Mr PAILLAT,
- 10 Mars — Guy WASCOWISKI,
- 14 Avril — J. P. DELAROCHE,
- 12 Mai — Abel LANDAIS,
- 9 Juin — Claude SOURIS,
- 21 Juillet — Alain KIM,
- 11 Août — Bernard MARSIN,
- 8 Septembre — Jacqueline QUIE,
- 13 Octobre — Robert SOURIS,
- 10 Novembre — Christine THOMAS,
- 8 Décembre — Dominique BRUINEAUD.

REUNIONS DE BUREAU : Premier vendredi de chaque mois, vous avez la possibilité d'y assister en auditeur libre.

- 2 Février — Guy WASCOWISKI,
- 2 Mars — Alain KIM,
- 6 Avril — au local,
- 4 Mai — J. P. DELAROCHE,
- 1 Juin — Claude SOURIS.

Nous informons nos amis et adhérents du C.E.R.P.I. de la douleur qui accable le foyer de Jean-Pierre DELAROCHE devant le décès de son plus jeune fils François, âgé de 6 ans et tous nous nous joignons à cette famille pour lui témoigner toute notre amitié.

ASTRONOMIE

Neptune

Huitième planète de notre système solaire. Sa découverte est très récente : 1846. Dès 1842, les astronomes constatant de légers décalages entre la position théorique et réelle de la planète Uranus, en vinrent à suspecter la présence et enfin la position exacte de cette pertubatrice "Neptune".

Les découvreurs, en Angleterre, Adams, J. G. Galles en Allemagne et enfin en France Verrier.

Elle porte le nom du dieu de la mer dans la mythologie romaine.

Aspect :

La planète n'est absolument pas observable à l'oeil nu et il faut même un fort grossissement pour pouvoir l'observer. D'une coloration bleuâtre avec un assombrissement sur les bords, sa surface présente de très légères taches.

Sa magnitude est de 7,7.

Les caractéristiques de cette planète :

- Diamètre : 45 000 kilomètres ;
- Masse : 17,6 fois celle de la Terre ;
- Densité : 2 grammes /cm3.

Révolution et rotation :

- Distance par rapport au Soleil, 4 milliards 506 millions de kilomètres ;
- Révolution sidérale : 165 ans ;
- Révolution synodique : 1 an et 2 jours ;
- Rotation 15 heures et 48 minutes ;
- Orbite presque circulaire, angle au plan de son orbite sur l'écliptique 1°46'.

Constitution :

- Température (superficielle -200°C) ;
- Atmosphère composé de méthane et d'hydrogène.

Les satellites de Neptune :

Neptune possède deux satellites connus ; Triton et Néréide.

1) Triton : découverte le 10 octobre 1846 par W. Lassell, 15 jours après la découverte de sa planète mère Neptune.

- Diamètre : 5 000 kilomètres ;
- Révolution autour de Neptune en 5 jours 21 heures (sens rétrograde) ;
- Distance de Neptune 354 000 kilomètres ;
- Atmosphère égal à Neptune, essentiellement du méthane ;
- Magnitude 13,6.

2) Néréide : découverte en 1949 par Kuiper ;
- Diamètre : 300 kilomètres environ ;
- Révolution autour de Neptune 359 jours 21 heures et 7 minutes ;
- Distance de Neptune : entre un million 500 kilomètres au minimum et 10 millions de kilomètres au maximum, ceci dû à une orbite très elliptique (la plus forte du système solaire), excentricité : 0,75 ;
- Magnitude très faible : 19.

Néré : divinité de la mer dans la mythologie grecque fils de Pontos (le flot) et de Gaia (la terre)
Les Néréides sont ses filles.



POSITION DES PLANÈTES VISIBLES À L'OEIL NU AU COURS DE L'ANNÉE 1979.

1979	Vénus	Mars	Jupiter	Saturne
Janvier	*Balance* *Scorpion(1)*	Invisi.°	Cancer	Lion
Février	*Ophiuchus* *Sagit.(2)*	Invisi.°	Cancer	Lion
Mars	*Capr. (3)* *Verseau*	Invisi.°	Cancer	Lion
Avril	Poissons(4)	Poissons(5)	Cancer	Lion
Mai	*Poissons* *Bélier (6)*	*Poissons* *Bélier (7)*	Cancer	Lion
Juin	Taureau(8)	*Bélier (9)* *Taureau*	Cancer	Lion
Juillet	Invisi.°	Taureau	Invisi.(10)	Lion
Août	Invisi.°	Gémeaux(11)	Invisi.	Lion (12)
Septembre	Invisi.°	Gémeaux(13)	Lion (14)	Invisi.°
Octobre	Invisi.°	Cancer (15)	Lion	Lion
Novembre	*Scorpion(16)* *Ophiuchus(17)*	Lion	Lion	Vierge
Décembre	*Sagit. (18)* *Capricorne*	Lion	Lion	Vierge

(1) du 7 au 12. (2) à partir du 3. (3) du 4 au 27.
(4) à partir du 15. (5) à partir du 11. (6) à partir du 18.
(7) à partir du 15. (8) du 8 au 25. (9) jusqu'au 16.
(10) à partir du 21. (11) à partir du 7. (12) jusqu'au 20.
(13) jusqu'au 20. (14) à partir du 8. (15) jusqu'au 17.
(16) du 4 au 10. (17) jusqu'au 25. (18) jusqu'au 20.
° Invisible parce que trop proche du Soleil.

le Soleil

INÉGALITÉ DES JOURS ET DES NUITS (suite)

En même temps, la perspective de la figure 1 facilitera la compréhension.

Représentons un parallèle quotidien que semble décrire le soleil par sa trace CI sur la figure 2 et par sa perspective HCH' sur la figure 1 (C culmination).

L'observateur du lieu dit :

1°) qu'il fait *jour*, tant que le soleil reste au-dessus de l'horizon, c'est-à-dire sur l'arc $\widehat{HCH'}$ (C correspond au milieu du jour, l'horloge di lieu doit théoriquement marquer midi) ;

2°) qu'il fait *nuit*, quand le soleil est en dessous de l'horizon.

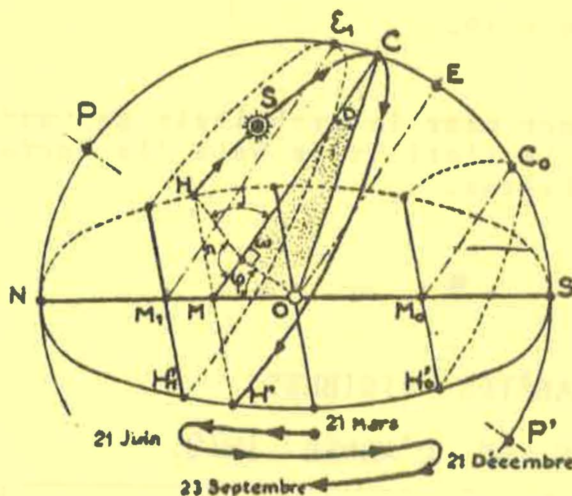


Fig. 1

Le mouvement diurne du soleil étant uniforme sur le parallèle CI, *les durées du jour et de la nuit sont respectivement proportionnelles à l'arc $\widehat{HCH'}$ et à son complémentaire* (non tracé sur la figure).

ÉTUDE QUALITATIVE DE L'INÉGALITÉ DES JOURS ET DES NUITS EN UN LIEU SITUÉ SOUS NOS LATITUDES, SUIVANT LES SAISONS.

Au 21 mars, la déclinaison du soleil est nulle : le parallèle CI est confondu avec l'équateur EE'. HH' est alors un diamètre de l'équateur et *le jour est égal à la nuit* quelle que soit la latitude, c'est-à-dire en tout point de la terre. Il y a *équinoxe de printemps* (aequanox : nuit égale au jour).

La déclinaison augmentant, l'arc $\widehat{H'CH}$ devient supérieur à l'arc $\widehat{HIH'}$, *le jour est plus long que la nuit et sa durée croît jusqu'au 21 juin.*

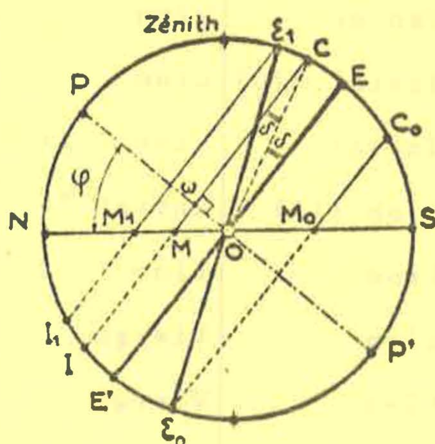


Fig. 2

Au 21 juin, le parallèle CI coïncide avec la parallèle $\varepsilon_1 I_1$, la durée du jour passe par un *maximum*, il y a *soltice d'été*.

Du 21 juin au 23 septembre, le jour décroît, en restant plus long que la nuit.

(Suite dans le n°21).

ENQUETES C.E.R.P.I.

Enquête C.E.R.P.I. n° 76
Enquêteur : Claude SOURIS

Courpignac - LES GONDS
Charente-Maritime
19 Novembre 1978

19-11-78

Témoin	:	Mr BOUGAUT Jean Pierre, 31 ans, aide géomètre, 3 bis quai des Roches à SAINTES.
Date	:	19 novembre 1978.
Heure	:	17 heures 50 solaire.
Nombre d'objet	:	un.
Dimension	:	Noyau brillant grosseur d'une grosse étoile.
Distance	:	semblait à la hauteur des étoiles.
Forme	:	ensemble de forme oblongue.
Couleur	:	blanche.
Bruit	:	aucun audible.
Durée	:	2,5 secondes.

Je me trouvais sur un petit chemin de jonction à l'ouest de Courpignac, commune des Gonds, en train de ramasser du bois. Bien qu'il fasse nuit, le ciel était parfaitement clair comme en plein été.

A un certain moment, j'ai levé la tête machinalement et mon attention fut attirée par un point brillant se déplaçant rapidement, qui m'est apparu à environ 10° de la ligne d'horizon. Tout d'abord je me suis dit :

"Tiens, une étoile filante" et je me suis retourné peut-être le temps de 1/10 de seconde, mais pris de curiosité j'ai remis le nez en l'air et j'ai continué à suivre la chose qui continuait sa trajectoire. Cependant bien que paraîssant très haut au niveau des étoiles, j'ai pu me rendre compte qu'en fait ce qui m'était apparu comme un simple point brillant était en fait un ensemble de points lumineux très brillants (intensité des étoiles) tout baignait dans une sorte de halo dont la forme faisait penser à un poisson.

Je n'ai pas distingué de contours et de formes nets en dehors de la forme générale du halo et des points brillants.

A ce moment, je me suis rendu compte que la trajectoire de cette chose était parallèle et située en bordure de ce que l'on appelle la voie lactée.

L'ensemble s'est subitement évaporé alors qu'il était maintenant situé au-dessus de moi à la verticale, sans émettre d'éclat de lumière plus vive.

Entre le moment où j'ai aperçu le point et sa disparition, il s'est écoulé environ 2,5 à 3 secondes.

Enquête C.E.R.P.I. n° 75
Enquêteur : Claude SOURIS

14-11-78

La Morrhonnière - NANTES
Loire Atlantique
Septembre 1952/1953

Témoin	:	Melle SIMONNEAU Germaine, 14-15 ans, apprentie vendeuse, 2 rue Emile Chesson, NANTES.
Date	:	Septembre 1952/1953.
Heure	:	19 heures 30 locale.
Nombre d'objet	:	un.
Dimension	:	une vingtaine de mètres réels.
Distance	:	entre 10 et 20 mètres.
Forme	:	comme le chapeau de Don Quichotte.
Couleur	:	gris acier non lumineux.
Bruit	:	aucun.

La Morrhonnière, petite agglomération située dans la banlieue immédiate de Nantes (5 à 6 kms), vers le mois de Septembre 1952 ou 1953, Mademoiselle Germaine SIMONNEAU rentre tard le soir (19 h 30) de son travail et elle est témoin d'un phénomène OVNI.

Seize ans plus tard, Mademoiselle Germaine SIMONNEAU devenue Madame TRINQUET raconte :

"Je rentrais de mon travail et je marchais en direction de mon domicile, lorsqu'arrivée à la hauteur de la place de la Morrhonnière, j'ai senti une présence insolite, et levant la tête, j'ai vu une masse immense au-dessus de cet endroit. Je devais me trouver à environ dix huit mètres du centre de la place et cette chose se trouvait à quelques mètres près entre 10 et 20 mètres d'altitude.

Cet objet était stationnaire, il ressemblait au chapeau de Don-Quichotte. De couleur gris acier mat, il avait environ dans les 20 mètres de diamètre. Cela m'est facile de le penser car la place au-dessus de laquelle il était avait cette dimension et il la recouvrait complètement.

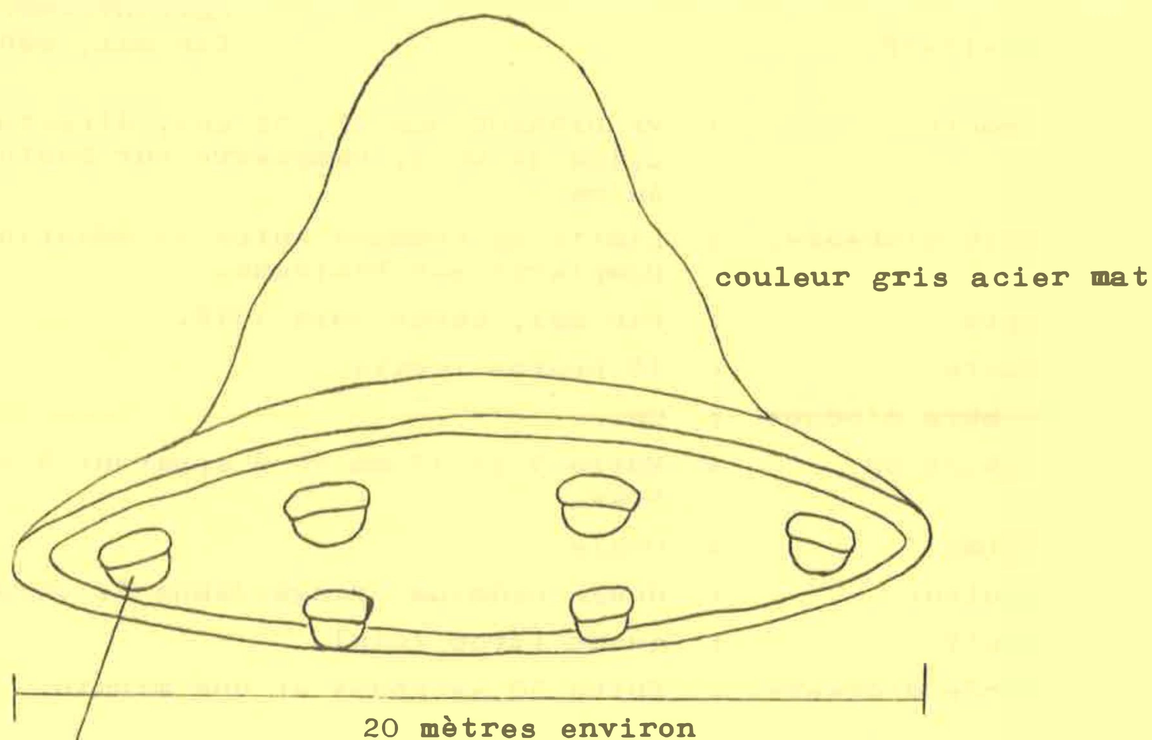
Je suis restée à regarder, je ne sais pas si j'ai fermé les yeux volontairement mais lorsque je les ai rouverts l'objet a viré sur lui-même (comme on retourne une assiette sens dessus dessous) et il s'est littéralement "éteint" pour ma vision.

Pétrifiée de peur, je suis rentrée chez moi en pleurant et j'ai raconté l'histoire à mes parents qui ne m'ont pas crue.

Le lendemain dans la journal, j'ai lu qu'un groupe d'ouvriers d'une usine de Nantes avait lui aussi aperçu un objet environ un quart d'heure après celui que j'avais vu, certainement était-ce le même.

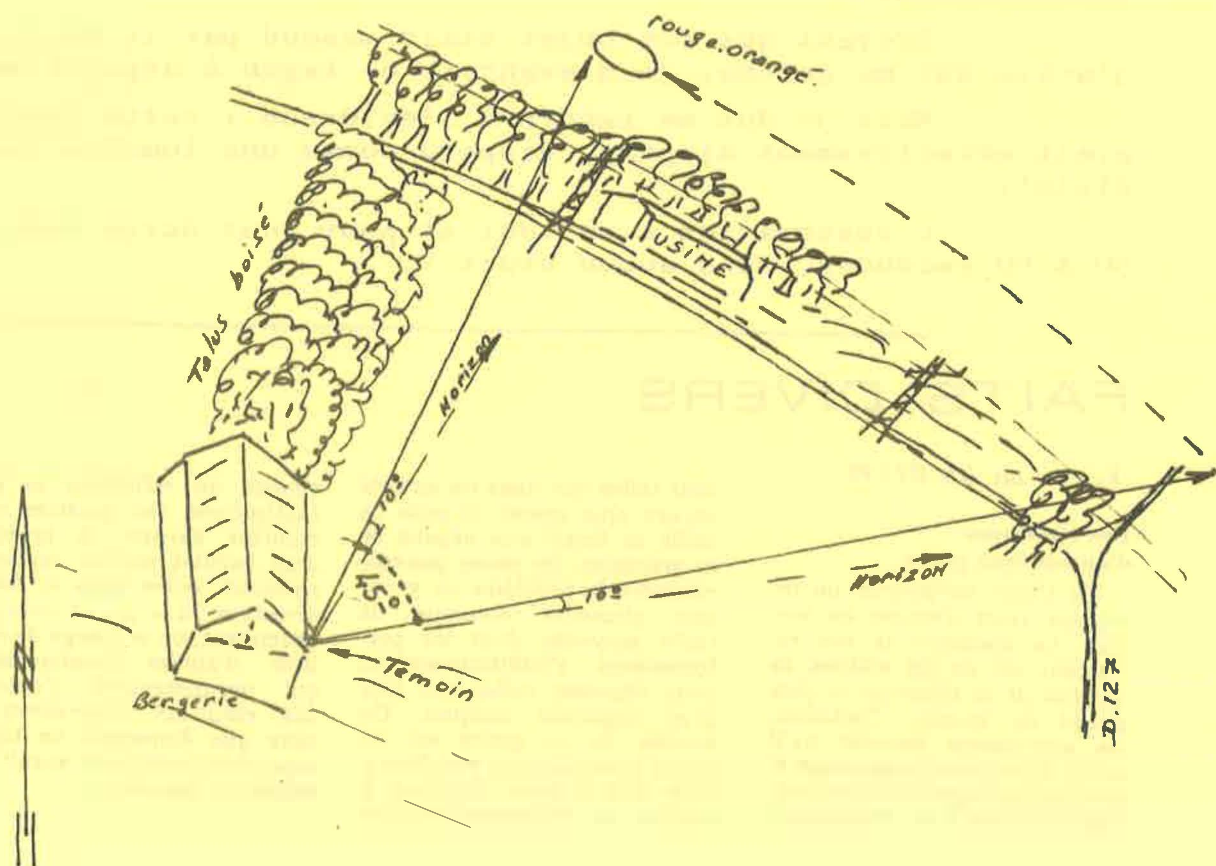
P.S. un dépôt central de tramways dans les environs immédiats.

DESSIN ENQUETE N° 75



* * *

DESSIN ENQUETE N° 77 (page suivante)



Enquête C.E.R.P.I. n° 77
Enquêteur : Claude SOURIS

30-12-78

DAMPIERRE S/BOUTONNE
Charente-Maritime
fin mai, début juin 1978

Témoins	:	Mr BARRAUD Daniel, 52 ans, directeur d'une usine de bois, Dampierre-sur-Boutonne Aulnay.
Lieu d'observ.	:	Limite de commune entre St-Séverin et Dampierre-sur-Boutonne.
Date	:	Fin mai, début juin 1978.
Heure	:	18 heures locale.
Nombre d'objet	:	Un.
Dimension	:	Entre 9 et 15 mm de Ø apparent à bout de bras.
Forme	:	Ovale.
Couleur	:	Rouge cadmium orangé/jaune de chrome orangé.
Bruit	:	aucun (trop loin).
Durée d'observ.	:	Entre 50 secondes et une minute.

"Cétait vers fin mai, début juin 1978 un soir vers 18 heures. A ce moment-là je me trouvais à ma bergerie, occupé à mes moutons.

Tout à coup en levant les yeux vers l'Est, j'aperçus une masse orange ovale. Je n'eus pas l'impression que cela bougeait ; mais si, car par rapport à des points fixes : arbres, etc... cela se déplaçait.

Il passa à la verticale, 30 à 35 mètres d'altitude peut-être de l'usine de volailles qui se trouvait à environ 300 mètres de moi et peu après l'avoir dépassée, tout d'un coup disparut.

Croyant que cet objet était masqué par le bois que j'avais sur ma gauche, je m'avançais de façon à dégager ma vue.

Mais je dus me rendre à l'évidence : cette boule avait effectivement disparu, disparu comme une lumière que l'on éteint.

L'observation a en tout et pour tout durée dans les 50 à 60 secondes, sans aucun bruit."

FAITS DIVERS

R. V. du 08/02/79.

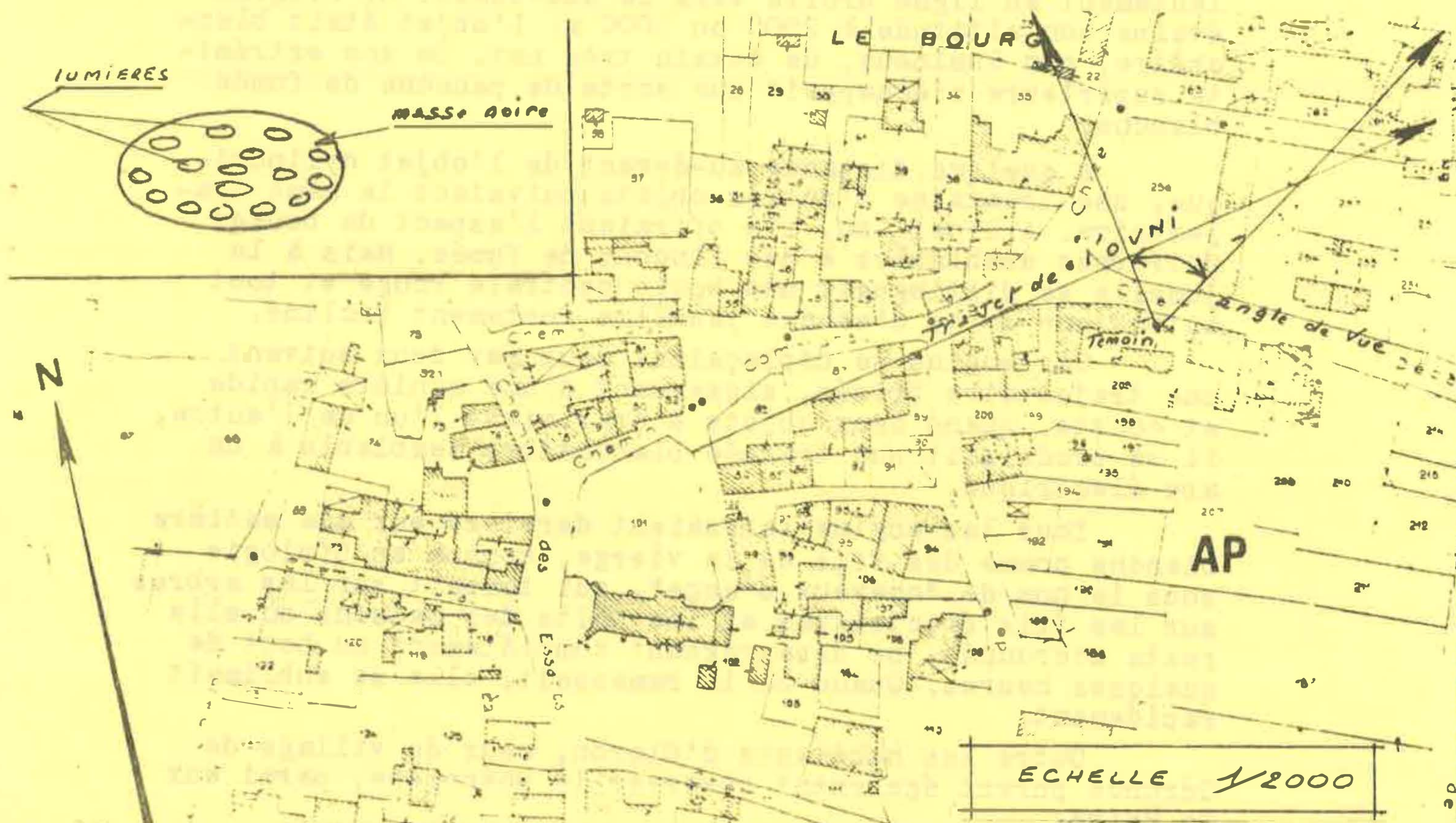
Des télescopes d'un nouveau genre

En Union soviétique, un télescope vient d'entrer en service. Le diamètre de son réflecteur est de six mètres, ce qui fait de ce télescope le plus grand du monde. Toutefois, les astronomes pensent qu'il est et demeurera longtemps le seul de son espèce, car les contraintes liées à la gravitation sont telles que dans un modèle encore plus grand, le gain de taille se ferait aux dépens de la précision. On pense pouvoir résoudre le problème en groupant plusieurs télescopes de taille moyenne dont les performances s'additionneraient pour dépasser celles des plus gros appareils uniques. Un modèle de ce genre est en cours d'installation aux Etats-Unis, sur le mont Hopkins. Il groupe six télescopes qui ont chacun un réflecteur de 183 centimètres. Ces lunettes sont montées suivant le principe d'un barillet sur un revolver, pointant toutes dans la même direction. Si le projet tient ses promesses, on envisage de réaliser d'autres combinaisons qui permettraient d'obtenir des résultats équivalents à ceux que donnerait un télescope dont le miroir aurait 25 mètres de diamètre.

Enquête C.E.R.P.I. n° 36
Enquêteurs : Claude SOURIS
J.M. BERTRAND
30-03-77

ST GEORGES DES CTX
Charente-Maritime
Février 1977

Témoin	:	Mme BERTON Madeleine, 70 ans, cultivatrice, St Georges des Côteaux.
Date	:	Février 1977.
Heure	:	19 heures 30 locale.
Nombre d'objet	:	un.
Forme	:	Légèrement ovale.
Dimension	:	Plusieurs fois le ∅ lunaire.
Distance	:	Dans les moins de 100 mètres.
Couleur	:	Noire pour la forme générale, mais entre 10 et 20 lumières scintillantes.
Bruit	:	Aucun.
Durée d'observ.	:	Moins d'une minute.



Il est 19 Heures 30 locale à St Georges des Côteaux. Madame BERTON Madeleine 70 ans, cultivatrice dans le bourg sort de chez elle pour aller chercher du lait, lorsque soudain son attention est attirée par des lumières dans le ciel. Dix à vingt lumières semblant délimiter une masse légèrement ovale mais non visible. Ces lumières sont de plusieurs couleurs : bleu, rouge, orange, mais surtout verte et elles scintillent mais ne clignotent pas.

La masse va disparaître assez rapidement vers l'Est. Cet engin est grand, plusieurs fois le diamètre lunaire.

Tout c'est passé sans aucun bruit.

Les O.V.N.I. et les Cheveux d'Ange

OLORON (Pyrénées-Atlantiques)

le Vendredi 17 Octobre 1952.....

Le ciel était bleu et dégagé. Vers 12 h 50, Mr Y. Prigent, surveillant général du Lycée, s'apprêtait à se mettre à table dans son appartement du premier étage du Lycée, avec sa femme et leurs trois enfants, quand son fils Jean Yves cria : "Papa, regarde, c'est fantastique !"

Toute la famille le rejoignit et voici ce qu'ils virent : au nord, sur le fond d'azur du ciel, flottait un nuage floconneux de forme étrange. Au-dessus, un cylindre long, étroit, apparemment incliné à 45 °, se déplaçait lentement en ligne droite vers le sud-ouest. Mr Prigent évalua son altitude à 2000 ou 3000 m. L'objet était blanchâtre, non lumineux, de dessin très net. De son extrémité supérieure s'échappait une sorte de panache de fumée blanche.

A quelque distance au-devant de l'objet cylindrique, une trentaine d'autres objets suivaient la même trajectoire. A l'oeil nu, ils offraient l'aspect de boules uniformes semblables à des flocons de fumée. Mais à la jumelle se distinguait une boule centrale rouge et tout autour une sorte d'anneau jaunâtre fortement incliné.

Ces engins se déplaçaient deux par deux suivant une trajectoire brisée, zigzaguant d'une manière rapide et courte. Quand deux objets s'écartaient l'un de l'autre, il se produisait une trainée blanchâtre, semblable à un arc électrique.

Tous les engins laissaient derrière eux une matière blanche comme des fils de la vierge, connue en Ufologie sous le nom de "cheveux d'ange", qui tombait sur les arbres sur les fils électriques et les toits des maisons où elle resta accrochée, se désagrégeant complétement au bout de quelques heures. Quand on la ramassait, elle se sublimait rapidement.

Outre les habitants d'Oloron, ceux du village de Géronce purent également observer le phénomène, parmi eux le Maire.

Suivant l'explication officielle, les témoins n'ont rien vu et les "fils de la vierge" étaient ceux d'araignées migratrices.

(Extrait de "A la recherche des OVNI"
de Jacques Scornaux et Christiane Piens)

CENTRE SPATIAL
DE TOULOUSE

18, avenue EDOUARD-BELIN
31055 TOULOUSE CEDEX

TÉL. : (61) 53.11.12
TELEX : 531081

LE G.E.P.A.N. NOUS COMMUNIQUE

(CONDENSÉ D'UNE NOTE ENVOYÉE À TOUS LES GROUPES PRIVÉS).

OBJET : Réseaux optiques.

Je m'adresse à vous pour vous parler d'une nouvelle étape que le GEPAN a entrepris de franchir dans l'étude du phénomène OVNI, étude à laquelle nous consacrons tous tant de temps et de soins.

Cette étape, le GEPAN n'entend pas la franchir seul. Bien au contraire, son succès dépendra de la participation de tous, gendarmes, grand public et groupements privés. Il s'agit de généraliser l'utilisation systématique de réseaux optiques extrêmement simples et peu onéreux bien que d'une qualité largement suffisante pour permettre l'analyse de sources lumineuses photographiées.

Le cliché d'un phénomène OVNI est rare. Même pris dans de bonnes conditions d'impartialité du photographe (plusieurs témoins indépendants), il ne permet pas d'apporter une information sur la nature physique du phénomène.

Pour obtenir ce genre d'information scientifiquement exploitable, il faudrait disposer d'un ensemble d'appareillages complexes et coûteux, genre station automatique dotée de capteurs de divers types (magnétomètres, etc...), disseminés sur le territoire national. Un moyen simple peut cependant permettre à l'amateur de collecter une information à caractère scientifique par la saisie d'un spectre d'émission d'une lumière grâce à un petit spectrographe bon marché réalisé récemment par la Société JOBIN-YVON.

SPECTOGRAPHE A RESEAU

PRINCIPE

On place devant l'objectif d'un appareil photographique un système dispersif de lumière (réseau de diffraction en transmission) qui peut permettre sur un cliché l'obtention d'un spectre d'émission d'une source lumineuse quelconque.

Le réseau se présente sous la forme d'un disque monté dans une bague standard se fixant devant l'objectif de l'appareil photographique. Ce disque transparent en matière plastique est gravé en son centre sur 20 x 20 mm d'un ensemble de traits (300 par mm) de caractéristiques géométriques particulières (blazé). La partie gravée transmet 80 % de la lumière et ne modifie en aucune façon un cliché normal.

UTILISATION

N'importe quel appareil photographique vendu dans le commerce peut convenir. Cependant, le format le mieux indiqué est sans doute le 24 x 36 à visée réflex (on peut voir le spectre dans le viseur) équipé d'une optique de 50 mm de focale. Un objectif corrigé des aberrations chromatiques sera conseillé car dans le cas contraire, l'image du spectre ne sera ni nette ni uniforme.

Le cliché sera pris généralement de nuit avec une ouverture comprise entre 1,2 et 1,8. Le temps de pose sera fonction de l'ouverture mais aussi de la sensibilité de la pellicule. Il sera apprécié par le photographe. Cependant, l'ordre de grandeur pourra être compris entre 1/60 et 1 s. Nous conseillons de faire un certain nombre d'essais sur diverses sources telles que lampes d'éclairage public, phares de voitures, d'avions, etc... de manières à ne pas être surpris le jour où le phénomène se présentera.

ANALYSE DU CLICHE

Les informations scientifiques contenues sur le cliché ne peuvent être analysées par un amateur. Seul un physicien averti en spectrographie peut déterminer précisément la nature des corps qui constituent la source d'émission.

Aussi le GEPAN se propose-t-il de faire exécuter par un laboratoire spécialisé cette analyse spectrale après avoir procédé à la vérification du cliché ainsi qu'à l'étalonnage du spectrographe (appareil photo + réseau). Les résultats seront communiqués à l'intéressé, le GEPAN se réservant le droit d'utiliser ces résultats.

Les problèmes techniques liés à la fabrication en série de tels réseaux (montés sur bague comme n'importe quel filtre) ont été résolus par un industriel (JOBIN-YVON). Reste le problème des investissements nécessaires dont le GEPAN assurera la plus grande partie.

Ces investissements seront fonction du rythme de production, c'est à dire du marché potentiel de ces réseaux. C'est pourquoi il est nécessaire que nous sachions au plus vite combien de réseaux vous êtes disposés à acheter et utiliser pour vos observations, sachant que le prix unitaire sera de 70,00 F (à quelques francs près, en fonction du rythme global de production).

Je vous remercie pour votre collaboration.

Le Chef du GEPAN,

Alain ESTERLE

Les personnes intéressées par un réseau optique sont invitées à se mettre en rapport soit avec le GEPAN,soit avec le C.E.R.P.I. en envoyant les caractéristiques de leur appareil photo pour poser leur candidature à l'obtention d'un filtre. Un chèque libellé au nom du GEPAN leur sera demandé ultérieurement, suivant le prix exact (environ de 70,00 Frs).

Le C.E.R.P.I.

Bulletin ADHESION

NOM : ______________________ Prénom : ______________________

Adresse : ______________________________________ Tél. ____________

Date et lieu de naissance : ______________________________________

Profession : ______________________

désire adhérer au Centre d'Etudes et de Recherches des Phénomènes Inexpliqués

- membre sympathisant............... cotisation 50 f + abonn. 20 f
(1) - membre actif...................... - 40 f + - 20 f
- membre actif (étudiant, militaire) - 20 f + - 20 f

Lieu et date :

Signature :
(des parents pour les mineurs)

Bulletin à retourner au C.E.R.P.I. 51, rue St-Pallais 17100 SAINTES, accompagné de votre règlement.

L'adhésion donne droit à la délivrance d'une carte de membre et à six numéros par an du Journal CERPI, envoyés à domicile.
(1) rayer la mention inutile.

parapsychologie

Nous pensons qu'il est préférable de garder l'anonymat des personnes qui participent aux expériences parapsychologiques et en particulier d'hypnose ; nous appelerons celles-ci S. H. , c'est-à-dire Sujet Hypnotisé .

SOLUTION DES MOTS CROISÉS N° 19

P	H	E	N	O	M	E	N	A	L	E
A	U	T	O	R	I	T	E	■	O	G
R	I	R	E	■	E	N	O	R	M	E
A	L	U	■	U	N	A	N	I	M	E
L	E	S	A	T	■	■	■	S	E	N
L	■	Q	■	R	■	M	A	T	■	N
E	R	U	D	I	T	■	I	■	C	E
L	U	E	■	L	H	A	S	S	A	■
E	T	■	E	L	Y	S	E	E	N	S
S	■	A	T	O	M	I	S	T	E	S

Bulletin ABONNEMENT à retourner à Yvette SOURIS, 6, rue des Vendanges 17100 SAINTES. Tél. (46) 93. 22. 09. accompagné de votre règlement.

NOM : ______________________ Prénom : ________________

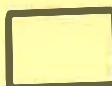
Adresse : ________________________________ ___________

Date et lieu de naissance : ______________________________

Profession : ______________________

désire abonner à la revue CERPI (6 numéros par an 26,00 f, port compris).

Lieu et date : Signature : (des parents pour les mineurs)



Si une croix figure dans le cadre ci-contre, c'est que votre abonnement prend fin avec ce numéro. Si vous désirez le renouveler, veuillez faire parvenir rapidement ce bulletin complété, accompagné de votre règlement à l'adresse ci-dessus.

ENIGMES



Ce qui a été sera
et ce qui s'est fait se fera
Rien de nouveau sous le soleil et nul
ne peut dire "Voilà une chose nouvelle"
car elle a déjà été dans les siècles
qui furent avant nous
On ne se souvient plus du passé ;
De même que ce qui doit arriver après
nous sera oublié de ceux qui viendront
ensuite.

"L'ECCLESIASTE I 9 à11"

* DES CARTES D'AVANT LES GLACIATIONS *

Les cartes dites de PIRI REIS

PIRI REIS, navigateur turc, neveu du corsair Kemal REIS, et corsaire lui-même connût un grand nombre d'aventures sur la Méditerranée, mais sa dernière ayant échouée, le Sultan d'Egypte le fit décapiter au Caire vers 1554-1555.

Surtout connu comme auteur d'un livre sur la navigation en Méditerranée et sur la mer Egée, "LE BAHRIJE". Ce livre commencé sous le règne de SELIM Ier, mais dédié à SOLIMAN le Magnifique; contient cette fameuse carte appelée par Piri REIS lui-même "la carte de COLOMB".

Cette carte a été retrouvée en 1929 dans la bibliothèque du musée TOPKAPI à ISTAMBUL. Dessinée sur de la peau de gazelle (85 cm x 60 cm) couverte d'inscription en tur, elle représente l'hémisphère occidental et spécialement les bords de l'Atlantique.

Dans son livre, il déclare que pour sa première carte, dessinée dans sa ville natale du 9 mars au 7 avril 1513, il a compulsé toutes les cartes existantes connues de lui. Certaines très secrètes et très anciennes, une vingtaine environ, qu'il était le seul à détenir en Europe. Il avait aussi parmi celles-ci une carte établie par Christophe COLOMB, qu'il avait eue grâce à un membre de l'équipage du célèbre génois capturé par son oncle Kémal REIS.

Des reproductions de ces cartes ainsi retrouvées furent acquises dans le monde par diverses bibliothèques. Elles ne seraient restées que des spécimens de cartes anciennes, si l'une d'elles en 1953 n'avait été remarquée par l'ingénieur en chef du bureau hydrographique de l'U.S. NAVY et que celui-ci n'en eut alerté un spécialiste de ce genre de cartes Mr Arlington MALLERY.

C'est à ce moment-là que tout commença.

La passion de cet homme était la découverte de l'Amérique. Bien sûr pas de la même façon que Christophe COLOMB. Ses découvertes étaient d'ordre linguistique, archéologiques et déchiffrages des anciens portulans ; il reconstitua ainsi entre autre, l'époque Viking.

Son premier travail en homme scientifique qu'il était, fût de reconstituer le système de projection utilisé dans ces cartes et ceci grâce à la trigonométrie moderne. C'est donc constamment épaulé par des mathématiciens qu'il pût définir que celles-ci provenaient d'origines diverses et ainsi en reconstitua le shcéma original.

Alors commencèrent les anomalies :

a) les longitudes étaient exactement indiquées et pourtant COLOMB ne savait pas les calculer.

b) sur les côtes représentées, certaines sont d'une précision remarquable, alors qu'à d'autres endroits elles ne correspondent en rien à nos cartes actuelles.

c) ces cartes étant enluminées de dessins, des animaux par exemple. A un endroit, il y a un lama de dessiné ; le lama n'était pas connu en Europe.

Pour MALLERY (qui fût secondé par le Pr HAPGOOD et ses élèves) l'interprétation de ces cartes ne faisait aucun doute. Piri REIS avait dessiné les rivages de l'Atlantique et le Groënland tels qu'ils se présentaient avant la glaciation des pôles et correspondaient exactement aux lignes de relief; trouvées par les expéditions pôlaires. Millimètre par millimètre, la comparaison fût faite.

Il arriva même que contrairement aux données actuelles, la carte de Piri REIS indiquait deux baies à un endroit ; des sondages sismiques effectués à cet endroit là révélèrent l'erreur de nos cartes actuelles.

Le pôle étant déjà sous glaces en - 10 000, l'établissement de ces cartes en seraient bien sûr antérieur.

Les longitudes indiquées sur celles-ci sont rigoureusement exactes et n'auraient pu être dressées sans le secours de l'aviation, ni sans d'énormes connaissances astronomiques.

Que représente donc pour nous l'époque - 10 000 ?

Et bien c'est l'époque de l'Homme de Cro-Magnon, et il est déjà sur terre depuis des milliers d'années faisant suite à l'Homo-Néanderthalensis (- 40 000). Où donc faut-il placer l'établissement de ces cartes ? Mystère ? Peut-être pas, peut-être dans les mains d'hommes ou d'humanoïdes voulant nous faire profiter de leurs connaissances largement supérieures ! Ou bien, deuxième hypothèse, dans celles d'une race d'homme de la Terre très évoluée.

Pourquoi pas la Mystérieuse Hyperborée ?

Ou encore l'Atlantide ?

Ou la terre de Mu ?

et dont la civilisation aurait été détruite par cataclysme ou par bêtise humaine !

E. S.

LES APPARITIONS MARIALES

FATIMA : «una Senhorita de Luz»

"Afin que tout le monde
puisse croire."

La Dame de Lumière, le 13 Juillet
1917.

Ce 13 Octobre 1917 à Fatima au Portugal, le "Soleil" décrocha du firmament et, devant 50.000 personnes, bascula, tournoya sur lui-même envoyant des lueurs vives aux couleurs changeantes.

"Je suis du ciel .... Je viens vous demander de vous trouver ici six fois de suite à cette même heure, le 13 de chaque mois. En octobre, je vous dirais qui je suis et ce que je veux."

13 Mai 1917.

A l'époque, Fatima est un tout petit village Portugais situé au nord de Lisbonne. Le lieu précis des apparitions se trouve à "La Cova de Iria" à 2 km exactement du hameau d'Aljustrel.

Les principaux témoins sont au nombre de 3, Lucia Dos Santos, 10 ans, Fransisco Marto, 9 ans et Jacinta Marto, 7 ans, en 1917.

L'Historique des apparitions va se dérouler en deux phases. La première, la plus courte, celle de la préparation des enfants, de leur apprentissage (méthode de la prière, du signe signal (coup de tonnerre) sera appelée la phase de l'Ange de la Paix. La seconde, beaucoup plus longue se déroulant en 1917 sera appelée celle de la "Dame de Lumière".

La première phase commence en Mai 1915. Lucia et trois autres compagnes voient "une figure dans les arbres, comme une statue de neige que les rayons de soleil rendaient toute transparente".

A la fin du printemps 1916, vision d'une silhouette humaine plus brillante qu'un bloc de cristal, traversée par les rayons du soleil "Je suis l'ange de la paix". Les enfants diront :"Il ne porte aucune paire d'ailes." Fin juillet début aôut, une nouvelle fois, l'ange vient et ensuite disparait en se diluant dans l'atmosphère. Une autre fois l'Ange fait communier les enfants. Ceux- ci ressentent matériellement le

contact de l'hostie, du métal, du liquide sur leurs lèvres

La deuxième phase débute le 13 Mai 1917. "La Cova de Iria".

Il est midi, soudain, une lueur comme un éclair d'orage enveloppe les trois enfants, mais il n'y a aucun nuage, seul un ciel d'azur limpide. Les enfants veulent alors rentrer ayant peur de l'orage, lorsqu'arrivés à la hauteur du grand chêne vert isolé, un second éclair encore plus fulgurant les fait s'arrêter. Ils se sentent alors environnés de lumière.

Au sommet d'un petit chêne vert, haut d'un mètre cinquante, à 10 mètres d'eux, se tient une demoiselle véritablement lumineuse avec une auréole très brillante que l'on peut contempler sans mal. "N'ayez pas peur, dit-elle, je suis du ciel...... je viens vous demander de vous trouver ici six fois de suite à cette même heure, le 13 de chaque mois. En octobre, je vous dirai qui je suis et ce que je veux......."

La Dame disparait comme si elle glissait sur un invisible tapis, elle finit par se confondre avec la lumière du jour.

17 Juin 1917 (60 témoins). Voilà l'éclair, la Dame arrive, les enfants regardent vers le haut de l'arbuste et conversent avec l'apparition. Un témoin, Senhora Maria Carreira du hameau de la Moïta raconte, confirmé par d'autres témoins : "Nous n'entendions qu'une voix très fine, sans comprendre les paroles, c'était comme le bourdonnement d'une abeille." A la fin de l'entrevue les témoins entendirent une sorte de sifflement lointain, tandis que tout le monde remarque une légère nuée qui s'éleva de l'arbuste et finit par s'évanouir."

13 Juillet 1917 (4 à 5.000 témoins). A midi tapante, l'éclair habituel, la Dame arrive (pour les enfants seulement) Pour tous les autres, ils voient une petite nuée blanche suspendue au sommet de l'arbuste. En même temps, le soleil s'assombrit et la température baisse sensiblement.

Une fois de plus, seuls les enfants entendent les paroles de la Dame, Ceux des témoins qui sont les plus rapprochés perçoivent un léger bruit "comme celui d'un Taon dans une cruche vide " (Padre Pedro Marto).

Lucia : "Quand je parle de vous, Madame, les gens ne me croient guère. Si vous faisiez quelques miracles........"

La Dame : "Eh bien, je te le promets, en octobre, je ferai un grand miracle pour que tout le monde puisse vous croire."

(Ce jour-là, 1ère partie du grand secret donné par la Dame et consigné par Lucia. Secret qui sera révélé par le Pape Pie XII en 1942)

Une détonation éclate comme un coup de tonnerre, le sol tremble, la Dame est partie.

Lundi 13 Aôut 1917 (15.000 témoins)

Midi ! Un coup de tonnerre formidable, un éclair illumine tout tandis que des lumières d'arc en ciel paraissent se promener sur les vêtements, les visages, le sol et les arbres, et qu'un léger nuage blanc se balance au-dessus du chêne vert. Dix minutes se passent, puis le petit nuage

s'élève et se dilue dans l'atmosphère. Cette fois-ci, la Dame est repartie sans voir les enfants. Ceux-ci ont en effet été emmenés contre leur gré chez le sous-préfet qui a préféré enlever les enfants plutôt que de disperser 15.000 témoins.

19 Août 1917, apparition imprévue, donc aucun autre témoin que les enfants. Même processus d'arrivée et de départ. La Dame reconfirme son miracle "pour que tous croient" pour le 13 Octobre. Pendant la présence de la Dame de Lumière, de nombreux témoins dans les villages des alentours ont remarqué un affaiblissement de la lumière solaire (fait déjà remarqué).

13 Septembre 1917, (30.000 témoins), à midi juste le soleil se ternit, tandis que l'atmosphère ambiante prend une teinte jaune foncé comme sous l'effet d'une impalpable poussière.

"La voilà !..." s'écrie Lucia en pointant son doigt. Description ar le prélat et vicaire général de Leira, Padre João Quaresma, accompagné de deux de ses amis. Ceux-ci étaient un peu à l'écart, sur une colline.

"Dans le ciel bleu, pas le moindre nuage.... et voici qu'à ma grande surprise, je vois clairement et distinctement un globe de lumière qui avance de l'est vers l'ouest glissant lentement à travers l'espace.... Puis subitement avec la lumière extraordinaire qu'il dégageait, ce globe disparait à nos yeux en arrivant sur l'arbre. On voit maintenant à la place la nuée blanche habituelle."

Dans le même temps un autre phénomène retient l'attention des milliers de témoins. "C'était comme des pétales blancs, une sorte de flocons de neige, ronds et brillants descendant lentement vers le sol et s'évanouissant en arrivant à hauteur d'homme."

"Là-haut, ils étaient grands, mais en se rapprochant de nous, ils devenaient petits et s'évanouissaient, ils ne pouvaient être ramassés."

Le nuage blanc disparait et l'on revoit le globe lumineux, pas d'explosion cette fois-ci, la pluie de fleurs cesse, le soleil reprend son éclat et l'atmosphère sa limidité.

13 Octobre 1917, (60.000 témoins) il pleut sur "La Cova de Iria", le ciel est couvert de nuages, "Fermez les parapluies !.. " commande soudain Lucia. Enfin midi sonne, voilà l'éclair, la Dame arrive. La nuée blanche est là, à cinq ou six mètres d'altitude.

La Dame est là et annonce un de ses messages mais surtout dit qui elle est : "Je suis la Dame du Rosaire ! Je désire ici une chapelle à mon honneur ....". "Notre Dame s'en va mais regardez le soleil !" hurle Lucia.

La pluie s'est brusquement arrêtée. Une déchirure vient de se produire au milieu des nuages, et le "Soleil" parait, grand disque pâle que le regard peut fixer sans mal.

Ecoutons un avocat de Lisbonne Maître Ferreira Borges.
"J'étais en bordure de la grande foule, sur la hauteur, je levais les yeux et vis le soleil qui se mouvait comme s'il dansait, je le vis prendre 3 positions différentes dans l'espace, marquant les trois angles d'un triangles, tournoyer comme une roue de feu et semblant se rapprocher en spirales de la Terre."

Le phénomène, dans l'espace de dix minutes, se reproduit trois fois et la 3è les spectateurs ont l'impression que le "Soleil" se détache du firmament et que par bonds successifs, en zigzags se précipite sur eux.

Le "Soleil" est maintenant comme une roue de feu tournant sur elle-même avec une vitesse extrême et lançant des gerbes de lumière jaune, verte, rouge, bleue, violette, en tous sens. Firmament, Terre, voyants, foule, prennent tour à tour, toutes les couleurs de l'arc en ciel. Les vêtements, trempés comme ils étaient au départ, sont séchés sur les témoins instantanément.

Pendant ce temps, les voyants sont en extase. Lucia voit St Joseph, Jésus enfant à côté de notre Dame (habillé cette fois comme N.D. du Mont Carmel). (Voir CERPI I8 sur ST Sébastien de Garabandal.)

Un autre témoignage parmi tant d'autres, celui du Dr José Maria Pereira Gens (texte de Paul Misraki).

" Un peu avant l'heure dite, la pluie cessa et les nuages commencent à dégager le ciel. Lorsqu'il fut exactement midi, tandis que les trois enfants tombaient en extase, cinquante mille personnes ou même davantage virent ce qui leur parut comme étant le "Soleil" comme "décroché" du firmament et devenir semblable à "un disque d'argent, pâli, non aveuglant, aux arètes nettement dessinées" frémir, basculer, tournoyer sur lui-même en projetant des lumières vives aux couleurs changeantes.
Cessant ensuite de tournoyer, l'astre esquissa une descente en zigzag qui provoqua l'épouvante générale et remonta enfin vers le ciel où il reprit son aspect normal, c'est-à-dire qu'il devint impossible de continuer à le regarder."

Voici l'historique des évènements qui se sont déroulés à Fatima.

Fatima, haut lieu actuel avec Lourdes de la chrétienté dans le monde, est un des principaux sanctuaires dédié à la Dame. Des miracles y sont constatés très souvent et pour ce qui est de Fatima, une partie des "secrets" révélés par la Dame à Lucia et que celle-ci a confiés au Pape de son temps, ont été ou doivent être dévoilé dans des temps à venir

Ceci s'est passé à Fatima un 13 : coïncidence ?... Effectivement, le 13 Aôut 1.385, l'armée de Joâo 1er commandée par Dom Nuno Alvares Pereira, se trouvait sur le plateau de Fatima. Le combat avec une armée espagnole était proche. Dom Nuno invoqua la protection de Notre Dame et fit voeux si la victoire favorisait ses drapeaux, d'élever un monastère en son honneur. Ce qu'il fit, et maintenant à BATALHA se dresse le plus beau et le plus célèbre des monastères portugais.

Passons maintenant à des faits se dégageant de Fatima.

- Relevé de quelques faits pouvant se ranger dans les catégories que nous étudions :

1- Phénomène de guérison - ce sont les plus nombreux et continuent encore de nos jours.

2- Odeurs suaves - Le 13 Aoôut 1917, la branche au-dessus de laquelle la Dame s'était posée, exhalait une odeur suave qui n'avait rien à voir avec le bois de chêne.

3- La matérialité des apparitions - Le 13 Juin 1917, pendant l'apparition, les rameaux de l'arbre se ployaient comme supportant une charge. Voir aussi fin Juillet "La communion."

4- Effets atmosphériques - affaiblissement de la lumière solaire, opacité de l'atmosphère.

5- Phénomène extasique - seulement lors du 13 octobre 1917 (St Joseph, Jésus, etc...)

6- Lumières mystérieuses - le 13 Mai, la Dame écarte alors les mains et de ses doigts jaillissent des rayons de lumière qui "les pénétrant jusqu'au plus profond de l'âme, les fit se voir eux-mêmes en Dieu, qui était lui-même cette lumière, plus clairement que s'ils s'étaient vus dans le plus pur miroir." (Lucia)

7- Voyance - le 13 Mai, la Dame voyait et connaissait certaines des mortifications faites par Lucia.

8- Contraction du temps - Printemps 1916 "L'Ange de la Paix" lorsqu'il se trouve avec les enfants, ceux-ci ne se rendent plus compte de leur propre existence pendant un grand espace de temps.

9- Assimilables au phénomène OVNI - Les deux danses du "Soleil" bien sûr, ce soleil se trouvant évoluer audessous des nuages avec des façons de se conduire analogues à celles figurant dans beaucoup de nos rapports d'enquête.

- La nuée présente à chaque fois lors de la 2ème phase.

- Le globe lumineux : un témoin raconte : "Il s'agit sans doute du "véhicule" grâce auquel la Vierge Marie s'approchait des enfants." Pour d'autres, il s'agissait d'un aéroplane de lumière.

- Les "flocons de neige" les "pétales de fleurs" qui s'évanouissaient avant de toucher terre - lors des phénomènes OVNI (voir cas Oloron 1952 dans ce journal) ces mêmes genres de phénomène se retrouvent. De semblables se renouvelèrent par la suite le 13 Mai 1918, 1er anniversaire, et le 13 mai 24.

- Le phénomène "soleil" a été vu évoluant au-dessus de la Coja de Iria à très basse altitude, par des habitants d'un petit village, réunis et qui se demandaient ce que cela pouvait bien signifier. (petit village distant de plusieurs kilomètres de Fatima.)

E.S.

BIBLIOGRAPHIE

- Le Journal de Conchita - M.E.L.
- La Vierge est-elle apparue à Garabandal ? - par Sanchez Venturo y Pascual - M.E.L.
- Le Livre des apparitions - Erich Von Däniken- Albin Michel
- Les apparitions de la Vierge - E. Tizané - Tchou
- Le Mysticisme - Aimé Michel - C.A.L.
- L'Espace intérieur - C.A.L.
- Fatima, problème de notre temps -
- La Vierge à St Damiano - Editions du Parvis (La Ste V.)
- Visa pour la Magonie - J. Vallée - R. Laffont -
- Des signes dans le ciel - Paul Misraki - R. Laffont.
- Fatima, espérance du Monde - G. Renault - Paris Plon.

rapport sur les séminaires

«rythmes du cerveau»

Au cours de l'année 1978, la section "Alpha" a organisé cinq séminaires des rythmes du cerveau (alpha). Nous avons formé 45 participants. Certains pour diverses raisons : mutation , changement d'école ou de domicile, etc... n'ont pu venir qu'une seule fois, d'autres reviennent de temps en temps.

Les séminaires se déroulent à la salle Magistel, 40, rue St-Eutrope à Saintes, les samedi de 14 h à 21 h et dimanche de 8 h à 18 h aux dates fixées d'avance.

A chaque séminaire, de nombreux phénomènes, démontrant le bien fondé de la pratique du rythme Alpha, ont eu lieu : P. résoud son problème de mathématiques; E. guérit son mal de tête; J., B. et T. se sont demi-dédoublés ; J. calme ses nerfs et ses angoisses anciennes disparaissent ; P. "je viens pour voir, mais je suis septique", à présent, il est enthousiaste.

Le séminaire est donc autre chose qu'une farce, c'est un temps fort durant lequel les nouveaux participants pourront apprendre à créer le rythme Alpha en même temps qu'ils exécuteront divers exercices dont ils pourront se servir seul par la suite. Pour les anciens, c'est l'occasion d'approfondir leurs acquits antérieurs et de donner plus de puissance et d'efficacité à leur travail.

J'ai entendu dire quelquefois que l'Alpha était une secte. Habituellement, une secte possède un grand prêtre et ne laisse jamais l'indépendance totale à ses adeptes. En Alpha, pas de grand prêtre, pas de gourou, l'animateur est totalement bénévole. Vous réglez 20 f lors du premier séminaire et vous êtes libéré de toute redevance, que vous reveniez autant de fois que vous voudrez. Le travail qu'on exécute dépend de soi-même, aucun membre n'a de droit sur un autre. L'animateur est un conseiller et un aide le temps du séminaire, ensuite, il demeure un ami, et il aidera si on le lui demande ; son rôle ne saurait aller plus loin.

Qu'est-ce que le rythme Alpha ?

C'est un rythme du cerveau situé entre la veille et le sommeil (8 à 13 cycles/seconde) et découvert par BERGER en 1929. Ce rythme est particulièrement propice aux expériences de P.E.S. (Perception Extra-Sensorielle) En nous endormant et en nous éveillant, nous traversons le rythme Alpha. Les religions l'ont fort bien compris, elles disent : faites votre prière le soir en allant vous coucher et le matin au réveil.

Comment parvient-on à l'Alpha ?

Par la détente physique qui entraîne la détente mentale et en même temps un ralentissement des vibrations du cerveau. L'esprit devient plus clair, plus lucide, plus sensible et améliore ainsi ses capacités de perception. La détente physique entraîne donc la détente mentale et vice versa, donc plus vous pratiquerez l'Alpha, plus vous serez détendu et plus votre détente s'améliorera, votre santé physique et mentale deviendra de plus en plus exempte d'accrocs.

Qui peut pratiquer l'Alpha ?

Tout le monde sans exception, car nous possédons tous les mêmes facultés à l'état plus ou moins latent. Si vous avez déjà essayé de pratiquer l'Alpha et que vous n'ayez en apparence rien réussi, il faut en rechercher les causes et en dehors des séminaires où l'on bénéficit de l'égrégor ; elles sont multiples : mauvaise détente, mauvais environnement, bruits extérieurs, esprit trop négatif, etc... (exemple aux réunions de fin de mois, lorsqu'il y a un exercice d'Alpha :

1) exprit reste tendu en raison du manque de calme et du besoin de résultats visibles immédiatement.

2) mise en Alpha sans explications préables suffisantes.

3) mise en Alpha trop rapide ne pouvant donner des résultats que pour les anciens ou les personnes très sensibles.

Après le séminaire, certaines personnes ont les nerfs hypersensibilisés ou ressentent une grande fatigue, cela est tout à fait normal et passe très vite, c'est tout simplement que des zones endormies de votre cerveau commencent à s'éveiller et à se remettre en fonction, cela d'ailleurs ne se produit généralement que chez les débutants.

Prochains séminaires "des rythmes du cerveau" :

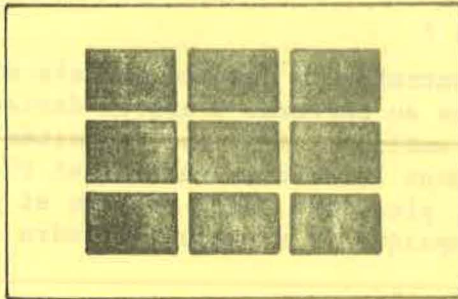
- 10 et 11 février,
- 21 et 22 avril,
- 9 et 10 juin,
- 6 et 7 octobre,
- 8 et 9 décembre.

Si vous désirez participer aux séminaires, nous vous demandons de prendre contact (au moins 8 jours avant la date prévue) avec Abel LANDAIS 6, rue du Moulin de la Grille 17100 SAINTES - Tél. (46) 93.01.64. après 18h30.

Abel LANDAIS.

les illusions d'optique

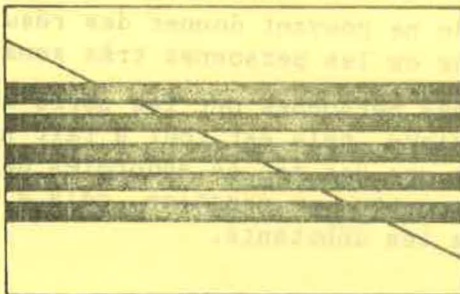
ou la vérité sur les choses est-elle celle que l'on croit vrai ?



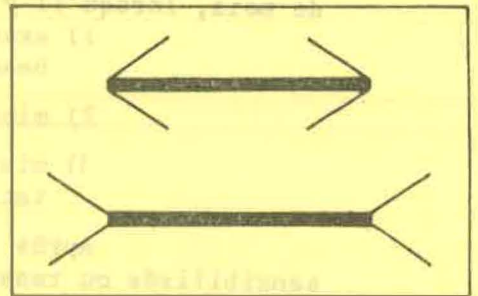
A l'intersection des lignes blanches, des taches noires qui n'existent pas.



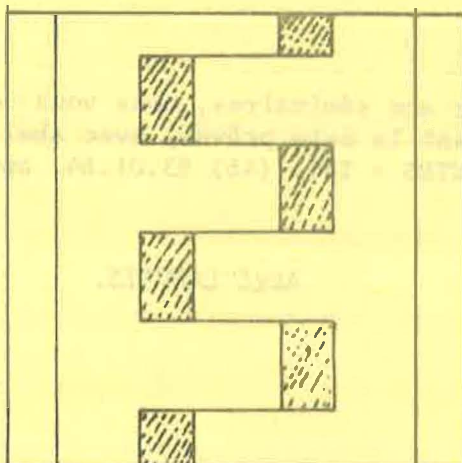
Les deux visages de la femme, jeune, ingénue, puis vieille sorcière.



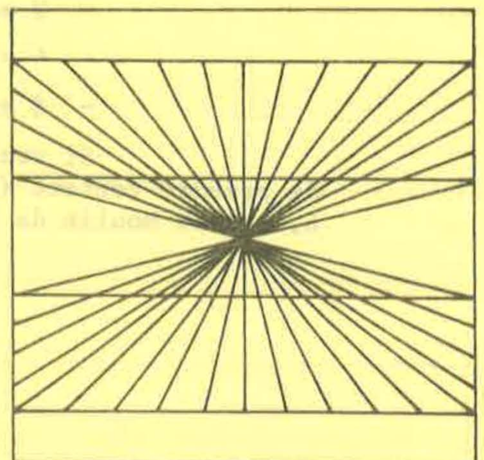
La diagonale est unique, elle semble pourtant faite de segments non alignés.



Les flèches de Müller-Leyr, elles sont de même longueur, ce qui semble pas évident.

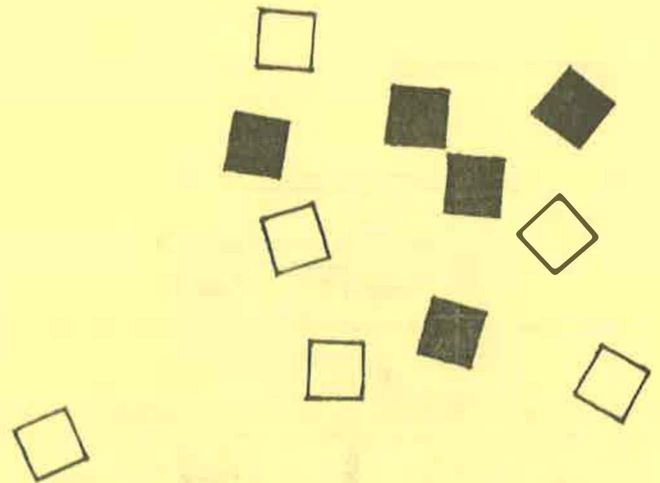


Les créneaux, tournés vers la droite ou vers la gauche.



L'illusion de Hering, toutes les horizontales sont parallèles.

```
              U
              F
              O
 D            L
 I  CIVILISATIONS
 S  E         G
 P  R         I
PARAPSYCHOLOGIE
 R  I  R
 U     O
 E   ENIGMES
 S     S
       E
       S
```



HORIZONTALEMENT - 1) Pratique de ce qui est mystérieux, secret --- 2) Bien terminé - Qu'on ne trouve pas facilement --- 3) Plusieurs groupes de 3 couplets dans la poésie chorale grecque - Démonstratif --- 4) De 3 à 30 MHz -Qui peut être trompé aisément--- 5) En forme d'oeuf - Acide désoxyribonucléique ou acide porteur du code génétique de la matière vivante --- 6) Cité interdite --- 7) Article défini inversé - Un OVNI peut en laisser une --- 8) Célèbre pour ses pistes - Ego --- 9) Propriété de la matière de ne pouvoir modifier elle-même son état de repos ou de mouvement - souvent du 21 Juin au 22 Septembre --- 10) 3.274 m d'altitude - Prénom féminin de nos grands-mères.

La solution de ce Problème paraîtra dans le CERPI n° 21

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1											■
2							■				
3								■			
4			■	■	■					■	
5							■				■
6											■
7			■	■							
8						■				■	
9								■			
10					■						

VERTICALEMENT - 1) Théorie du quadrillage de la Terre par les OVNI, d'après les points d'atterrissage --- 2) Objet volant identifié, sans moteur et sans occupant --- 3) Moitié de cri animal - Officier Ministériel - "L'apprendre c'est nous trouver, nous trouver, c'est nous oublier, nous oublier, c'est trouver la nature de Bouddha, notre nature originale --- 4) Thomas Jefferson rédigea le 4 Juillet 1776 son acte de naissance - Bismuth inversé- Trois premiers d'une interjection exprimant un bruit sec --- 5) Hallucinogène - Donnât à sa fille pour son mariage --- 6) Elle se situe entre le chaud et le froid - Pronom personnel --- 7) Appris- Droguée --- 8) Service de Renseignements - Cour intérieure dans une Villa --- 9) Vivait sous Alexandre le Grand --- 10) L'actuelle est dite celle de l'électronique - .... comme la vérité - Symbole chimique --- 11) Du verbe être - Ancêtre de Romulus et Rémus -----



- Visa de dépôt légal n° 102 -